BAB XI

PRELIMINARY DESIGN STRUKTUR KUDA-KUDA ATAP

11.1 Data Perencanaan

Type bangunan = Gedung 3 Lantai

Letak bangunan = Jauh dari pantai

Mutu baut	BJ 41	fu = 410	Mpa
		fy = 240	Mpa
Mutu baja	BJ 37	fu = 370	Mpa
		fy = 240	Mpa

11.2 Pedoman yang Dipakai

1. Tata Cara Perhitungan Struktur Baja (**AISC LRFD**)
2. Peraturan Pembebanan Indonesia Untuk Gedung (**PPIUG - 1983**)
3. Tata Cara Perencanaan Ketahanan Gempa untuk Bangunan Gedung (**SNI 03-1726-2002**)

11.3 Perencanaan Dimensi Elemen Struktur

1. Kuda-kuda WF 200.100.5,5.8
2. Gording C 150.50.20.2,3